
难治肺癌迎新选择，靶向药疗效优于传统化疗

作者：writer 来源：科学网

本文原地址：<https://www.iikx.com/news/progress/40054.html>

本文仅供学习交流之用，版权归原作者所有，请勿用于商业用途！

难治肺癌迎新选择，靶向药疗效优于传统化疗。近日，美国得克萨斯大学MD安德森癌症研究中心的一项新研究表明，舒沃替尼作为一线疗法，治疗由表皮生长因子受体（EGFR）20号外显子插入突变的非小细胞肺癌（NSCLC）患者时，疗效优于标准铂类化疗。

WU-KONG28这项三期临床试验结果显示，舒沃替尼可显著延长患者的无进展生存期，即患者病情未出现恶化的生存时长，用药后该时长超过10个月；而单纯接受化疗的患者无进展生存期为7.5个月。接受舒沃替尼治疗的患者中，58.9%的人出现肿瘤缩小，化疗组这一比例为31.1%。

论文第一作者、美国得克萨斯大学MD安德森癌症研究中心医学博士John Heymach在2026年美国临床肿瘤学会年会上公布了上述研究结果，5月29日，相关成果发表于《新英格兰医学杂志》。

多年来，携带表皮生长因子受体20号外显子插入突变的肺癌患者预后不佳，原因是现有疗法疗效有限，或是存在明显毒性反应。本次研究结果证实，相较于化疗，舒沃替尼能更长时间控制病情，且缩瘤效果更显著，为初治患者提供了一种全新治疗选择。Heymach说。

表皮生长因子受体20号外显子插入突变仅出现在少数非小细胞肺癌患者体内，这类肺癌治疗难度极大，对前代靶向药物反应不佳。舒沃替尼是新代表皮生长因子受体抑制剂，专门用于阻断该类外显子插入突变所引发的异常信号传导。

舒沃替尼为口服制剂，不仅能提升患者治疗便利性，还可减少患者在门诊或医院停留的时间。

2023年8月，美国食品药品监督管理局批准舒沃替尼加速上市，用于治疗既往接受过铂类化疗、携带表皮生长因子受体20号外显子插入突变的晚期非小细胞肺癌患者。

这项国际临床试验共纳入324名患者，受试者被随机分为两组，一组每日服用舒沃替尼，另一组接受培美曲塞联合卡铂的标准化疗，并后续采用培美曲塞维持治疗。化疗组患者若出现疾病进展，可转为使用舒沃替尼治疗。

舒沃替尼组患者的中位缓解持续时间为11.2个月，化疗组为7.1个月。药物不良反应表现与此前研究结果一致。仅有7.4%的患者因药物相关不良反应终止治疗，试验期间未发生治疗相关死亡事件。

该研究存在一定局限性：总生存期相关数据尚未完整公布。此外，由于多数化疗组患者在疾病进展后转用舒沃替尼，两组之间的长期疗效对比难以开展。（来源：中国科学报 张晴丹）

相关论文信息：<http://doi.org/10.1056/NEJMoa2604461>

作者：John Heymach 来源：《新英格兰医学杂志》

更多 科学进展 请访问 <https://www.iikx.com/news/progress/>

本文版权归原作者所有，请勿用于商业用途，[爱科学iikx.com](http://www.iikx.com)转发